Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. Attorney Docket No. 4041J-000773

Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣誓書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便住所、国籍は下記の私の氏名の後に記載 された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して特許請求の範囲に記載され、特 許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発 明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明 者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

FLUID HEATING APPARATUS				
上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、				
□に提出され、米 国出願番号または PCT 国際出願番号を とし、 (該当する場合)に補正されました。	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).			

私は、特許請求範囲を含む上記補正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1,56項に規定されると おり、特許性の有無について重要な情報を開示する義務が あることを認めます。

私は、以下に記載する特許もしくは発明者証の外国出願 について米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365 条(b)項に基づく外国優先権を、又は以下に記載する米国 以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している PCT 国際出願 について米国法典第35編365(a)項に基づく外国優先 権をここに主張するとともに、優先権を主張している本出 願の前に出願された特許もしくは発明者証の外国出願又は PCT 国際出願を、枠内をマークすることで以下に示します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

	oreign Appli	cation(s)			Priority Not Claimed
外国での	の先行出願				(優先権主張なし)
1.	2002	- 270092	Japan	17 /September /	2002
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
2.					
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
3.					
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
4.					
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
5 .					U
_	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
6.					<u>U '</u>
-	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
7					
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
				(Application No.)	(Filing Date)
	lication No.)	(Filing Date)	(出願番号)	(出願日)
(出原	頁番号)		(出願日)		
〇際利が行限国典祭出を米すり際第	こ基づく権利、 道にに東第3 はこに東第3 はままのの出 はままのの出 は は は は は は は は は は は は は	又は米国を指定 国法典第35編 す。 また、本と 富112条第1段 百又は PCT 国際と での出願日以降で までの期間中に でで定義された	C米国法典第35編12 2している下記の PCT 国 365条(c)に基づくを 365条(c)に基づくを は願の各請求を との内容 とで規定は 開示されたいない と当該国内出 を といる といる といる といる といる といる といる といる といる といる	I hereby claim the benefit und States Code, Section 120 of application(s), or 365(c) of ar application designating the Unbelow and, insofar as the subjethe claims of this application is prior United States or PCT Interin the manner provided by the firsof, United States Code Section 15 duty to disclose information was patentability as defined in Title Regulations, Section 1.56 which between the filing date of the pthe national or PCT Internation application.	any United States by PCT International ited States, listed ct matter of each of not disclosed in the national application st paragraph of Title 12, I acknowledge the hich is material to e 37, Code of Federal ch became available rior application and
	lication No. 出願番号)		Filing Date (出願日)	Status: Patented, Pend (現況) (特許許可済)、 (係属	

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基いて本宣言 中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

H. Keith Miller, Reg. No. 22484, Michael J. Schmidt, Reg. No. 34007, and each practitioner at Customer No. 27572 of Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.

書類送付及び直接電話連絡先:

Direct all correspondence and telephone calls relative to this application to Customer No. 27572, Harness, Dickey & Pierce, P.L.C., P.O. Box 828, Bloomfield Hills, MI 48303 (248) 641-1600.

Bar Code 27572

唯一または第一発明者(Full name of sole or first inventor) Ken Matsunaga	
発明者の署名 (Inventor's Signature)	
Ken Matsungga	
日付 (Date) September 11.2003	
住所(Residence) Kariya-city, Japan	
国籍 (Citizenship) Japan	
郵便住所(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION	
1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan	

第二共同発明者(Full name of se	cond joint inventor) Hisashi leda
発明者の署名(Inventor's Signa	Virashi (leda.
日付 (Date)	September 11, 2003
住所 (Residence) Nagoya-city ,	
国籍 (Citizenship) Japan	
郵便住所 (Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION
<u></u>	1-1 Sh wa-ch , Kariya-city, Aichi-pr f., 448-8661 Japan

Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者(Full name of thi	rd joint inventor) Mitsuyo Oomura
発明者の署名(Inventor's Signat	ure) Mitsyyo Oanura
日付 (Date)	September 11, 2003
住所 (Residence) Hekinan-city,	Japan
国籍 (Citizenship) Japan	
郵便住所 (Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan